

利用ASP2017高速钢进行高效加工的案例研究

| | |
|------|----------------------------------|
| 产品名称 | 利用ASP2017高速钢进行高效加工的案例研究 |
| 公司名称 | 上海嘉棕特殊钢有限公司 |
| 价格 | 375.00/千克 |
| 规格参数 | 嘉棕铝合金:99 HOKOTOL:1 国产/进口:2 |
| 公司地址 | 上海市松江区永丰街道玉树路269号5号楼33127室（注册地址） |
| 联系电话 | 02167768265 13917960978 |

产品详情

ASP2017高速钢确实是一种性能优异的粉末冶金高速钢，被广泛应用于制造精度和效率要求较高的工具。

法国埃赫曼ASP2017粉末高速钢标准ASP

ASP2017化学成分:

碳 C：0.80

铬 Cr：4.0

钼 Mo:3.0

钨 W:3.0

钴 Co：8.0

钒 V：1.0

铌 Nb：1.0

硬度(HB)：

软退火：260

冷轧或拉拔：320

特性与应用：含1%的铌，高强度和较好的可磨削性能。

ASP2017高速钢具有以下特点：

耐磨性：ASP2017高速钢具有优异的耐磨性能，能够在切削加工中长时间保持刃口的锋利度，延长刀具使用寿命。

韧性：ASP2017高速钢相比传统的高速钢具有更好的韧性，能够在高速切削时抵御冲击负荷，减少刃口断裂的风险。

硬度：ASP2017高速钢具有较高的硬度，在切削加工中能够保持刃口的稳定性和精度，提高加工效率。

ASP2017高速钢由粉末冶金工艺制备而成，该工艺可以实现材料组织的均匀性和细小化，进一步提高了材料的性能。